

**SCARICO IMPIANTO TRATTAMENTO TECNOPARCO VALBASENTO
RISULTATI DEL CAMPIONAMENTO DEL 30-11-2016**

	Unità di Misura	RISULTATO	LIMITI SCARICO IN ACQUE SUPERFICIALI (TABELLA 3 DELL'ALLEGATO 5 DELLA PARTE TERZA DEL D. LGS. N. 152/2006)
pH	Unità pH	7,9	5,5 + 9,5
B.O.D. 5 (O ₂)	mg/L	29	40
C.O.D. (O ₂)	mg/L	88	160
Solfati (SO ₄ ²⁻)	mg/L	106	1000
Cloruri	mg/L	568	1200
Fosforo Totale (P)	mg/L	1,3	10
Azoto Ammoniacale (NH ₄ ⁺)	mg/L	< L.D.A.	15
Azoto Nitroso (N)	mg/L	0,04	0,6
Azoto Nitrico (N)	mg/L	6	20
Tensioattivi Totali (MBAS)	mg/L	1,4	2
Idrocarburi Totali	mg/L	0,2	5
Alluminio	mg/L	0,4	1
Arsenico	mg/L	< L.D.A.	0,5
Bario	mg/L	< L.D.A.	20
Boro	mg/L	0,6	2
Cadmio	mg/L	< L.D.A.	0,02
Cromo Tot.	mg/L	< L.D.A.	2
Ferro	mg/L	0,2	2
Manganese	mg/L	< L.D.A.	2
Mercurio	mg/L	< L.D.A.	0,005
Nichel	mg/L	< L.D.A.	2
Piombo	mg/L	< L.D.A.	0,2
Rame	mg/L	< L.D.A.	0,1
Selenio	mg/L	0,001	0,03
Stagno	mg/L	< L.D.A.	0,1
Zinco	mg/L	0,12	0,5
Solventi Organici Aromatici	mg/L	< L.D.A.	< 0,2
Solventi Clorurati	mg/L	< L.D.A.	< 1

L.D.A. : LIMITI DI DETERMINAZIONE ANALITICA

Dall'esame dei parametri verificati si evince la conformità dello scarico ai limiti della Tab. 3 dell'allegato 5 della parte terza del D.Lgs. n. 152/2006 (scarico in acque superficiali).

Il Dirigente
ing. Gaetano Santarsia



Ufficio Suolo e Rifiuti